

ㄱ

- 가극성 ●119
- 가동 복권 발전기 ●24
- 간이 등가 회로 ●110
- 감극성 ●119
- 감자 작용 ●152
- 건식 자랭식 ●117
- 건식 풍랭식 ●117
- 계자 철심 ●18
- 계기용 변압기 ●133
- 계자 ●17
- 계자 권선 ●18
- 계자 제어 ●47
- 고정자 ●73
- 공작 기계 ●44
- 교류 기전력 ●150
- 교직 양용 전동기 ●39
- 교차 자화 작용 ●52
- 구리 손 ●86
- 권선 저항 측정 ●52
- 권성형 회전자 ●80
- 권수비 ●104
- 권철심형 ●100
- 규약 효율 ●112

ㄴ

- 난조 방지법 ●162
- 내철형 ●100
- 농형 회전자 ●79
- 누설 자기력선속 ●105

ㄷ

- 단권 변압기 ●131
- 단락 곡선 ●157

ㄹ

- 리니어 동기 전동기 ●167

ㅁ

- 무부하 특성 ●25, 27
- 무부하 포화 곡선 ●27, 156

ㅂ

- 변류기 ●134
- 변류비 ●104
- 변압기 손실 ●112
- 변압기유 ●118
- 변압비 ●104
- 병렬 운전 ●33
- 복권 발전기 ●23
- 복권 전동기 ●37
- 부하 역률 각 ●108
- 부하 용량 ●132
- 부하 특성 곡선 ●26
- 분권 발전기 ●23
- 분권 전동기 ●36
- 분로 권선 ●131
- 분상 기동형 단상 유도 전동기 ●67

- 단락 상태 검사 ●50
- 단락법 ●128
- 단선 검사 ●51
- 단자 전압 ●27
- 동기 발전기의 병렬 운전 조건 ●160
- 동기 발전기의 출력 ●155
- 동기 속도 ●83
- 동기기 ●148
- 등가 회로 ●108

브러시 ●19

브러시리스 직류 서보 전동기 ●166

비례 추이 곡선 ●89

人

○ 성층 철심 ●18

속도 변동률 ●44

속도 토크 특성 ●88

속도 특성 ●42, 43

송유 풍랭식 ●117

수하 특성 ●30

슬립 ●84

승압기 ●27

실측 효율 ●112

○

○ 아라고의 원판 ●76

압연기 ●44

여자 ●23

여자 서셉턴스 ●107

여자 어드미턴스 ●107

여자 전류 ●106

여자 컨덕턴스 ●107

여자 회로 ●107

역기전력 ●37

역률 ●111

열풍법 ●128

영구 자석 동기 전동기 ●169

외부 특성 ●26, 28, 30

외철형 ●100

원심 스위치 ●74

원심력 스위치 방법 ●41

유도 기전력 ●25

유도기 ●62

유도 전동기의 기동 방법 ●91

유입 자랭식 ●117

유입 풍랭식 ●117

유전 정접 ●129

유전체 손 ●112

유중 가스 분석 ●130

이상 변압기 ●103

ス

○ 자기 용량 ●132

자여자 발전기 ●22, 23

자여자 전동기 ●35, 36

자화 전류 ●107

저항 제어 ●48

전기 기기 ●10

전기자 ●18

전기자 반작용 ●151

전기자 전류 ●28

전력 변환기 ●10

전압 변동률 ●115

전압 제어 ●47

전일 효율 ●112

전자 유도 ●12

전자력 ●20

절연 저항 측정 ●52

정격 ●57

정격 전류 ●111

정격 전압 ●111

정격 주파수 ●111

정류자 ●19

정류자 ●21

정지기 ●10

주자기력선속 ●105

증자 작용 ●153

직권 ●102

직권 계자 저항 ●27

직권 발전기 ●23
직권 전동기 ●36
직렬 권선 ●131
직류 발전기 ●11
직류 전동기 ●11
직류 전동기 기동 방법 ●45
직류 전동기 속도 제어 ●46
직류기 ●11
진공법 ●128

ㄷ

○ 차동 복권 발전기 ●24
철손 ●55, 86, 106
철손 전류 ●107
철심 ●101
출력 토크 ●87

ㅋ

○ 콘덴서 기동 콘덴서 운전 단상 유도 전
동기 ●69
콘덴서 기동형 단상 유도 전동기 ●68

ㅌ

○ 타여자 발전기 ●22, 23
타여자 전동기 ●35, 36
터빈 발전기 ●22
토크 ●39
토크 특성 ●43, 44

표

○ 표유 부하 손 ●112
플레밍의 오른손 법칙 ●15
플레밍의 왼손 법칙 ●20

ㅎ

○ 형권 ●102
환산 계수 ●109
회전 자계 ●64
회전 자기장 ●82
회전기 ●10
회전자 ●72
효율 ●56
히스테리시스 전동기 ●169

